

Möhlin profitiert dank eines offenen Glasfasernetzes von ultraschnellem Internet

Swisscom beginnt Ende Jahr in der Gemeinde Möhlin mit dem Ausbau des Glasfasernetzes. Im Herbst 2025 wird dieses beinahe flächendeckend verfügbar sein. Dabei wird ein offenes Netz realisiert, so dass das Glasfasernetz von allen Service Providern mitbenutzt werden kann.

Teile der Gemeinde Möhlin wurden bereits in den vergangenen Jahren mit modernen Glasfasertechnologien ausgebaut. Der Ausbau geht über drei Bauetappen, so dass die Gemeinde Möhlin bis Herbst 2025 beinahe flächendeckend mit Glasfaser bis in die Wohnungen oder Geschäfte (Fiber to the Home – FTTH) erschlossen sein wird. Alle Gebäude, für welche der Grundstückeigentümer den Glasfasererschliessungsvertrag unterschreibt, werden angeschlossen. Die Erschliessungskosten werden von Swisscom übernommen. Den Ausbau führen verschiedene von der Swisscom beauftragte Firmen durch. Damit die Glasfaserkabel in die bestehende Swisscom Kabelkanäle eingezogen werden können, sind Tiefbauarbeiten notwendig. Trotz planmässiger Vorabklärungen und Nachfrage durch die Gemeinde Möhlin, konnte Swisscom zum Zeitpunkt der Strassensanierung und vor Ausführung der Belagsarbeiten noch keine genaueren Angaben zum anstehenden Glasfaserausbau machen. Bei zwei betroffenen Strassenzügen waren die externe Bauleitung, sowie der zuständige Projektleiter der Gemeinde Möhlin vorab in engem Kontakt mit Swisscom. Die genauen Ausbauarbeiten konnten jedoch erst im Nachgang bekannt gegeben werden. So sind teilweise auch Tiefbauarbeiten auf Strassenabschnitten möglich, die kürzlich erst einen neuen Deckbelag erhalten haben. Die Gemeinde Möhlin stellt aufgrund der hohen Priorität des Glasfasernetzes hierfür eine kulante Handhabung bei den dafür notwendigen Aufbruchsbegehren für die Grabarbeiten auf öffentlichem Grund in Aussicht. So kann sichergestellt werden, dass möglichst viele Geschäfte und Wohnungen vom neuen Netz profitieren können.

Ab Sommer 2024 ultraschnelles Internet

Sobald der Ausbau des Glasfasernetzes in den einzelnen Quartieren fertiggestellt ist, kann die Bevölkerung in diesen Gebieten von Möhlin ultraschnell im Internet surfen – je nach Abonnement mit einer Internetgeschwindigkeit von bis zu 10 Gbit/s, wodurch sich beispielsweise ein durchschnittliches Fotoalbum in der Grösse von 1 Gigabyte in rund 0.8 Sekunden herunterladen lässt. Zudem ist die gleichzeitige Nutzung leistungsintensiver Anwendungen wie Homeoffice mit Video-Konferenzen, Homeschooling, Swisscom Blue TV und verschiedenen Streaming-Diensten problemlos möglich. Die Verfügbarkeit kann unter www.swisscom.ch/checker individuell pro Adresse abgefragt werden.

Freie Anbieterwahl

Die Bevölkerung hat die Wahl zwischen Angeboten verschiedener Diensteanbieter wie beispielsweise Wingo, Salt oder Sunrise, denen das neue Netz ebenfalls zur Verfügung steht.

Ausbau durch Totalunternehmen

Die Grundstückeigentümer werden in den einzelnen Quartieren von verschiedenen Firmen (Fiberfirst GmbH, Fiberax GmbH, Multinet Communication AG, Aquila Services GmbH und Cableswiss AG) für einen Erschliessungsvertrag angefragt und den Ausbau übernehmen dann folgende drei Firmen: Multinet Communication AG, LWL-Tech GmbH und Saphir Group.

Bern, 13. Dezember 2023